Index of Claims

Application/0	Control	No.
---------------	---------	-----

10/007,019

GILMAN ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Carl Colin

2136

√	Rejected
_	Allowod

(Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected

A Appeal
O Objected

÷ Rest

Restricted I Interference

		L									
Cla	aim	Date									
Final	Original	6/15/05									
	1 2 3 4 5 6	X									
	2	Ц	<u> </u>	_			L	_	L	Щ	
	3	Ц			L		L	_	L		
	4	Ш					L				
	5	Ц			L						
	6	Ц					L		_		
	7	Ц					L	<u> </u>			
	8	Ц			L		L	L	_		
	9	Ц					_				ŀ
	10 11	Ц						L	<u> </u>		
L	11	Ц	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ
	12	\sqcup	_	<u> </u>		<u> </u>		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		Į
L	13 14 15	Ш		<u> </u>		_		_			Į
L	14	Ш	Ľ	<u> </u>	_	_	_	_	$oxed{oxed}$		1
	15	Ц	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	
	16 17	Ц	_	_	L_						1
L	17	\sqcup	<u>_</u>	<u> </u>	L						
	18 19	Ц					<u>_</u>				
	19	Ш								L	,
	20	Ш									
	21	Ш									
	21	Ц			L						
	23	√		L							
	24 25		L	<u> </u>							
	25										
	26 27										
	27					L					
	28			L							
	29				L						
	30	<u> </u>			L		<u> </u>			l]
	31_	匚									
	32 33		匚								
	33						_			_	
	34				<u></u>		_	Ш		<u>_</u>	
	35	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	L	Ш	$oxed{oxed}$	
	36				<u> </u>		_		_	_	
	37	L			<u> </u>			L	Ш		
	38	L.	L_	L_	<u> </u>	L			$oxed{oxed}$		
	39				<u> </u>	L	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	
	40	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	L.		_	
	41	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		_	L		<u> </u>	
	42		_	L_	<u> </u>		_				
	43	L_	_	L_	<u> </u>		L_	L_			
	44	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>		_				
	45	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
	46	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>		_		L.	L_	
	47		∟		<u> </u>	_	<u></u>		L.		
	48		L				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		
	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_			
L	50		L			L.,	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	

Cla	aim		-		(Date	 B			
				_						
1 = 1	Original	Į.								
Final	<u>.</u>									ŀ
i.		·								
	51	_	\vdash		\vdash				_	_
1	5		-	-	-					
<u> </u>	52			_	L					
	53									
	54									
	55					_	Н			
\vdash		-	-	_			\vdash			
	56	-	_	<u> </u>	<u> </u>		_			
L	57									
	58									
	59				-					
 	60	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	-		_
			_	—	_		<u> </u>	_	_	
	61						$oxed{oxed}$		Ц.,	L_
	62]]	Ī		
	63									
 	64	\vdash		\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	H	-
	04	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
L	65			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш			Щ
	66									
	67									
	68				_	_	\vdash			\vdash
\vdash	60	-	_	┝	-	-	├—		├-	├
L	69		_	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_
	70								L	
	71	'								
	72									
	73	_			-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
	73	-		├	\vdash	_			⊢	\vdash
L	74		L_	ļ	L.		lacksquare			
	75									
	76									
	77		_							
\vdash			├			-	⊢		┝	\vdash
	78		<u> </u>		_	_	L			
	79									
	80									
	81				Г	_	_	_		
	82	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-
_			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>			<u> </u>
	83		L_				L			
	84									
	85									
	86	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	Н	Н
\vdash	00	\vdash	-		 - 	-	-	-	H	Н
	87	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	_
	88		L							
	89									
	90				$\overline{}$		$\overline{}$	Т	П	П
-		\vdash	\vdash	-	-	-		-	-	
	91	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	-		
L	92		_	L.	_		_			L.
	93									Ī
	94									
	95	Н		Н	\vdash	Г	\vdash	_	-	
\vdash			-	Η-	⊢	\vdash	\vdash	Н	Н	H
-	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	—	<u> </u>
	97				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		$ldsymbol{f eta}$	L		
L	98	LÌ		l ¹	l _	١ ً	<u> </u>	LĪ	LÌ	
· ·	99									
	100			_	-	\vdash		_	_	_
	100			1	L		L			

Claim Date Image: Spin of the control of the contr												
101	Cla		_		[Date	9			Щ		
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	Final	Original										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		101		\vdash							П	
103		102										
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 149		103										
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 149		104										
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 149		105		L								
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106		_							Ц	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107		_								
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	_	<u> </u>				<u> </u>			Щ	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		H	_		_	_		_	\vdash	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		 			-	-	-		H	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		\vdash			-				\vdash	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		H	-			-	-	-	H	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		H	<u> </u>			-			$\vdash \vdash$	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115					П		_		H	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									$ \neg $	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117										
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		119										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120		_							Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121									Щ	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		.122		<u> </u>							Щ	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123	_								Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-	124		<u> </u>			_	\vdash	_		Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	_	 			_				Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127	_	 			-	\vdash			\vdash	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128	-	\vdash	_		-	\vdash			\vdash	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	_	\vdash	_		-		-		Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130	_		_	_		_	_		H	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134										
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		_					L		Ш	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		<u> </u>				<u> </u>	L		Ш	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	<u> </u>	<u> </u>	ļ			ļ	╚		Щ	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140		\vdash	_	-		\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$	
142 143 144 145 146 147 148 149				\vdash	\vdash	-	H	-	\vdash	H	\vdash	
143 144 145 146 147 148 149			-	\vdash		\vdash	-		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
144 145 146 147 148 149			<u> </u>	\vdash		-	Н	┰		_	\vdash	
145 146 147 148 149				\vdash			H		Н		H	
146 147 148 149						Г	H	T	┢		Н	
147 148 149							Г		Г			
148		147										
149		148										
150		149										
		150			匚				L			